

MUNICÍPIO DE PONTAL

Fornecimento e troca de caçambas do Ecoporto				
1. MÃO DE OBRA				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)				
Salário Normal	Mês	1	4.274,11	4.274,11
Horas Extras (100%)	Hora	0	0,00	0,00
Horas Extras (50%)	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Noturno	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Insalubridade	%	0%	4.274,11	0,00
	Soma Proventos			4.274,11
Encargos Sociais	%	71,26%	4.274,11	3.045,73
	Total por funcionário			7.319,84
	Total do Efetivo	Homem	1,00	7.319,84
			Total: R\$	7.319,84
Fonte: Sinapi - 03-2024				
1.2 Vale Transporte				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	Vale	1,00	13,95	13,95
			valor da tarifa *5,20 x 2vtidia/func x 26dias - 6%desc sob salario da categ.	R\$ 13,95
			Total: R\$	13,95
OBS: As funções administrativas, são inerentes à cada empresa, inclusive com a possibilidade de utilização de veículos da própria empresa				
1.3 Vale Refeição/Auxílio Alimentação				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	unidade	1,00	682,50	682,50
			Total: R\$	682,50
Tabela Sinapi - 12-2024 CCT - Siemaco - 2025 CCT - Convenção Sindetranscoletiva de trabalho 2025				
1.4 Exames Médicos e Seguro de Vida				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	unidade	1		
			Total: R\$	-
1.5 Assistência Médica				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	unidade	1		
			Total: R\$	-
Custo Mensal com Mão de Obra (R\$/mês)				R\$ 8.016,29
2 - UNIFORMES E EQUIPAMENTOS E PROTEÇÃO INDIVIDUAL				
2.1 Uniformes e EPI's - média de utilização no serviço				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Calça com faixa refletiva (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,17	48,00	8,00
Bermuda com faixa refletiva (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,17	87,84	14,64
Camiseta de algodão Manga Longa com faixa refletiva (4 un/ano x N° colab.)	unidade	0,33	73,26	24,42
Bonê (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,17	24,88	4,15
Calçado de Segurança Sem Biqueira de Aço - Coleta (4 un/ano x N° colab.)	par	0,33	44,72	14,91
Calçado de Segurança Sem Biqueira de Aço (2 un/ano x N° colab.)	par	0,17	44,72	7,45
Calçado de Segurança Com Biqueira de Aço (2 un/ano x N° colab.)	par	0,17	52,86	8,81
Capa de chuva em PVC (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,17	19,76	3,29
Luva de Vaqueta (2 un/ano x N° colab.)	par	0,17	19,46	3,24
Luva de Proteção em PVC (2 un/mês x N° colab.)	par	4,00	13,78	55,10
Meia Anti Corte (2 un/mês x N° colab.)	par	4,00	6,24	24,96
Protetor Solar FPS 30 (1 un/mês x N° colab.)	frasco de 120 g	1,00	62,08	62,08
Oculos de Proteção (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,17	19,15	3,19
Protetor Auricular (4 un/ano x N° colab.)	unidade	0,33	67,60	22,53
Creme Protetor para as mãos (frasco 120g) (1 un/mês x N° colab.)	unidade	1,00	1,65	1,65
Total custos (mensal) para efetivo conforme Termo Referencia				258,42
			Total: R\$	258,42
OBS: Os valores acima citados estão anexados ao termo de referência e suas quantidades equivalentes a cada categoria				
Custo Mensal com Uniformes e EPI's				R\$ 258,42
CAMINHÃO POLIGUINDASTE				
3.1.1 Depreciação				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Custo de aquisição	Unidade	1	170.553,83	170.553,83
Depreciação (12 meses)	%	100	170.553,83	170.553,83
Depreciação Mensal	Mês	12	170.553,83	14.212,82
			Total: R\$	14.212,82
3.1.2 Remuneração do Capital Investido				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Custo dos equipamentos	Unidade	1	170.553,83	170.553,83
Remuneração Mensal do Capital	%	0,50	170.553,83	852,77
			Total: R\$	852,77

MUNICÍPIO DE PONTAL

Fornecimento e troca de caçambas do Ecoponto				
3.1.3 - Manutenção / Pneus				
Descrição	unidade	Qtd	Preço unitário	Sub-Total
Custo de aquisição	Unidade	1	170.553,83	170.553,83
Custo estimado de manutenção (12 meses)	%	1	170.553,83	1.705,54
Custo mensal com Manutenção	mês	1	142,13	142,13
Custo estimado com pneus				
Compra	Unidade	1,0	1.650,00	1.650,00
Recapagem	Unidade	3	300,00	900,00
Custo Total				2.550,00
Vida útil	km		80.000	
R\$/km				0,03
Velocidade média de coleta	km/hora		8	
Km Rodado (*)	km/mês		0	
Custo mensal com pneus	Mês			0,00
Custo mensal de manutenção / pneus	Mês	1	2.692,13	2.692,13
			Total:	R\$ 2.692,13
OBS: (*) Km médio por período por caminhão 86,80 Km x 08 veículos x 02 turnos x 26 dias				
3.1.4 Consumos				
Descrição	unidade	Qtd	Preço unitário	Sub-Total
Custo de óleo diesel	km / litro	2,60	5,75	2,21
Custo mensal com óleo diesel (*)	km	5.200	2,21	11.492,00
Lubrificação / Lavagem / Filtros - % sobre o custo do combustível	%	3%	11.492,00	344,76
			Total:	R\$ 11.836,76
TOTAL DO ITEM 3.1				R\$ 29.594,48
CAÇAMBA ESTACIONÁRIA				
3.5.1 Depreciação				
Descrição	unidade	Qtd	Preço unitário	Sub-Total
Custo de aquisição	Unidade	36	873,50	31.446,00
Depreciação (12 meses)	%	100	31.446,00	31.446,00
Depreciação Mensal	Mês	12	31.446,00	2.620,50
			Total:	R\$ 2.620,50
3.5.2 Remuneração do Capital Investido				
Descrição	unidade	Qtd	Preço unitário	Sub-Total
Custo dos equipamentos	Unidade	36	873,50	31.446,00
Remuneração Mensal do Capital	%	0,50	31.446,00	157,23
			Total:	R\$ 157,23
TOTAL DO ITEM 3.5				R\$ 2.777,73
Custo Mensal com Veículos e Equipamentos (R\$/Mês)				R\$ 32.372,21
4 - FERRAMENTAS, MATERIAIS E DESPESAS DIVERSAS				
Descrição	unidade	Qtd	Preço unitário	Sub-Total
Destinação Final em Aterro Licenciado	Tonelada			0,00
				0,00
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais e Despesas (R\$/Mês)				R\$ -
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais e Despesas (R\$/Mês)				R\$ -
CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS				R\$ 40.646,92
QUANTIDADE MÉDIA MENSAL - toneladas/mês				310
CUSTO UNITÁRIO				R\$ 131,12
BDI			24,78%	R\$ 32,49
VALOR UNITÁRIO				R\$ 163,61